

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**DESAIN USER INTERFACE PADA APLIKASI INFORMASI**  
**PEMBERITAHUAN**  
**CV. GAMA PUTRA SANTOSA**



Oleh :

Ariemby Kusuma Wardany

1400018008

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**2018/2019**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**KERJA PRAKTEK**

**DESAIN USER INTERFACE PADA APLIKASI INFORMASI PEMBERITAHUAN**

**CV. GAMA PUTRA SANTOSA**

**ARIEMBY KUSUMA WARDANY**

**1400018008**

**PEMBIMBING**

**: Bambang Roblin, S.T., M.T.**

**NIY : 197907202005011002**

**PENGUJI**

**: Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.Kom**

**NIY : 197608192005012001**



*[Signature]*  
.....

*20/02/2019*  
.....

*[Signature]*  
.....

*20/02/2019*  
.....

Ketua Prodi Teknik Informatika

*[Signature]*

Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.Kom  
NIY. 197608192005012001

Yogyakarta, 20 Februari 2019  
Direktur CV. Gama Putra Santosa

*[Signature]*  
GPS

Ari Hadiano

## **Kata Pengantar**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Pelaksanaan Kerja Praktek ini.

Kerja Praktek ini merupakan salah satu mata kuliah yang wajib ditempuh di Kampus Universitas Ahmad Dahlan. Laporan Kerja Praktek ini disusun sebagai pelengkap Kerja Praktek yang telah dilaksanakan selama kurang lebih dua bulan di CV. Gama Putra Santosa.

Dengan selesainya laporan Kerja Praktek ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan-masukkan kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dosen Pembimbing Bambang robiin, S.T., M.T.
2. Pimpinan HRD CV. Gama Putra Santosa.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari laporan ini, baik dari materi maupun teknik penyajian. Mengingat kurangnya pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan.

Akhir kata semoga laporan kerja praktek ini dapat memberikan banyak manfaat bagi kita semua, Aamiin.

Yogyakarta, 13 Februari 2019

Ariemby Kusuma W

## DAFTAR ISI

Cover .....	i
Lembar Pengesahan .....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi .....	iv
Daftar Gambar .....	v
Daftar Tabel .....	vi
<b>BAB I Pendahuluan .....</b>	<b>1</b>
A. Latar belakang masalah .....	1
B. Identifikasi masalah .....	3
C. Batasan masalah .....	3
D. Rumusan masalah .....	3
E. Tujuan kerja praktek .....	3
F. Manfaat kerja praktek .....	4
<b>BAB II Gambaran Instansi .....</b>	<b>5</b>
A. Gambaran umum .....	5
B. Struktur Organisasi .....	7
<b>BAB III Kegiatan Kerja Praktek .....</b>	<b>9</b>
A. Lokasi kerja praktek .....	9
B. Metode pengambilan data KP .....	9
C. Rancangan jadwal kegiatan KP .....	10
<b>BAB IV Hasil Pelaksanaan Kerja Praktek .....</b>	<b>11</b>
A. Deskripsi sistem yang dibangun .....	11
1. Justinmind Prototyper .....	11
B. Pembahasan Sistem yang dibangun .....	12
1. Hasil Analisis .....	12
a. Rancangan User Interface Admin .....	12
b. Rancangan User Interface User .....	19
<b>BAB V Penutup .....</b>	<b>26</b>
A. Kesimpulan .....	26
B. Saran .....	26

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Logo Perusahaan CV. Gama Putra Santosa .....	5
<b>Gambar 2.2</b> Struktur organisasi .....	7
<b>Gambar 4.1</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Login. ....	12
<b>Gambar 4.2</b> Rancangan desain User Interface Beranda Admin .....	13
<b>Gambar 4.3</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Menu pada Pojok Kiri Atas Admin.....	14
<b>Gambar 4.4</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Create Notifikasi .....	15
<b>Gambar 4.5</b> Rancangan desain User Interface notifikasi .....	16
<b>Gambar 4.6</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Recent Notifikasi .....	17
<b>Gambar 4.7</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Daftar Notifikasi .....	18
<b>Gambar 4.8</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Login .....	19
<b>Gambar 4.9</b> Rancangan desain User Interface Beranda User .....	20
<b>Gambar 4.10</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Menu pada Pojok Kiri Atas User .....	21
<b>Gambar 4.11</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Berita Belum Terbaca...22	
<b>Gambar 4.12</b> Rancangan desain User Interface Recent Berita. ....	23
<b>Gambar 4.13</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Daftar Berita .....	24
<b>Gambar 4.14</b> Rancangan desain yang menampilkan User Interface Notifikasi Berita yang dibaca user.....	25

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1.</b> Rencana Kegiatan Kerja Praktek .....	10
--	----